Index of Claims	Application No.
ID ala i Kuti Delia dina enkiy kini erdi) artak artak 1801	10/669,001
	Examiner
IBERRI INDII BBILIF BILIF BILIF BILIF BBILIF BBILIF BBILIF BBI	Jennifer A. Poker

	Applicant(s)			-	
1	HIROSE ET AL				
:	Art Unit				
	2832				

-	√	Reject d
	=	Allowed

i	_	(Through num ral) Cancelled	
	+	Restricted	-
		Restricted	

		١.
N	Non-Elected	
 ı	Interference	

	<u> </u>
A	Appeal
0	Objected

		_			-		_		<u> </u>	٠ـــــــــــــــــــــــــــــــــــ
**		· -			·				<u> </u>	: .
<u>C</u>	laim	4.3				Da	ite		_	
Final	Original	5/15/04								
	1.4	+-	+-	+	22	+-	+	+		
	1.	+	1	-	4		_			<u> </u>
	2,	+		1	1	-	L	1_		
<u></u>	3	+	1		J			١.,		
	4	+	F			Τ.			Т	T
	4 5	÷	T			T			1	1
	. 6	+	1	+	+	+	-	+	+-	
	7	+	Ť	╁	+	+	╁	+-	╁	1
	-	+	÷	+	+	+	┿	┿		
	8	+	╄	+	+	-		4-	1	
*****	9	+			1	1	1.	1	1_	
L	10	÷	Ŀ	,			L.		-	
L	11	÷		1				T.		· ·
	12 13			1	T		T	1.	T	
	13	Г	Τ		1	Т	T		1	
	14	1		1		1	+	1	1	
	15	-		-	+	+		1	-	1
	14 15 16 17	 	+-	+=	+	+-	+	+	+	H
 	17			-	+-	╁		+ .	+	
*	1//	<u>.</u>	H	-		+-	+	1		
<u></u>	.18 19	-	<u> </u>		╁-		1	. 2	4.5-	
	19			1						
	20	Ŀ				1		1	_ +	
	21						Т	Ţ.,	Ι.	
	22			Π	Τ	П		1	Т	
	23.				1	T				
	24	Ė	1		1	+	+	1	1	-
	25	_			-	+	-	-	1	
_	26	-	-	╁	+	+-	+ "	+	╁	÷
	27	-		-	1 -	+	-	+-	1	
	20			1		+		-	-	
	28 29		<u> </u>	-	1	-		-	_	
	29	_	_			1-	1	1	_	
	30				1_	1.	┸			
	31.		į	<u>. </u>	L	_	L		<u>.</u>	
	32				1.	1	1	Ι.		
	33						Ī.	Γ		
	34			Г		1	1	Г		П
	35				T	Ħ	1	1		
	36		-		1	H	\top		40.4	
	.37	_	-	┢	1	+	+	<u> </u>		H
_	38	- 1	-	-	-		+	+	-	-
	39			-	╁╾	├	H		-	
	39	_		-		+-	-	├_	Н	
	40				ļ.,	ļ.	1			
	41	_		<u> </u>	L.	L	1_	L		
	42			1	_	<u> </u>	L			
	_43					L	L	L		
	44	,		_			1			
	45						Г			\exists
	46						\vdash	-		\dashv
	47				-			_		
	48	\dashv		-	\vdash		-	H	$\vdash \vdash$	⊣
-	49				 		+	-	\vdash	
		-4			_	<u> </u>	-	ļ	Щ	4
	50			l				L		

		مدند	1-	-		-		_	- 1				_	
1	<u> </u>	laim			+		1	D	<u>at</u>	<u>e.</u>	-			
	Final	Original												
J			1-		1		: -	1-	_	<u> </u>	1_	1	•	
ļ	<u> </u>	51	1	1.	1			1 .						
1	·	52			1		١							
1		53			T			T.		-	T	1		-
1		54	T		1			Ť	-		1	\top	7	
ı		54 55	1	1.	1	•		+			+	╁	1	
ł		56	+	+	+	-	100	+	- :		┿	+	+	
ŀ	-, -	57	+	+	+		-	+	٠.,	-	╄	+-	+	-
ŀ	-	57,		+	+	- '	-	╁		_	1:	1	4	
1		58	+-	+	1		_	Į,			4	1.	1	-
ŀ		59	1		1			L		_	1	1_	4	
1		60		1				1					1	
L	_	61						Γ		1				
ſ		62						Г					T	
I		63			T						1.	1	†	- 1
ŀ		64		1	T			1	-	-	-	1	t	
t		65	\top	†	,	d		+		-	1	+-	†	
ŀ		66	+	+	+			╁	+		╁	╁	+	
ŀ	-	67	╁	-	۲			╁	-	-	+	╁	+	
ŀ		68	+	+	╀	_		ŀ	-		1-	╀	+	-
ŀ	-	69	╁	┾╌	╀	-		-	4		-	+-	+	_
ŀ		70		┾╌	╀	-	-	+	\dashv		-	╀	+	
ŀ	<u>:</u>	70	1 40	-	H			-	-		-	₽	+	
ŀ	:	71 72	1-	+-	H	-		H	4			ļ	+	_
ŀ		72	+	+	╀	-	- -	+	_	_		1	+	
ŀ		73 74	-	-	+	-		┡	4	٠.	1	-	+	
ŀ		74	-		L	-		₽	4		-		4	
ŀ		75	-	1	1	4	<u>:</u>	H	4		L	ļ.,	4	
ŀ		76 77	1-	┢	H	4		⊢	4			-	1	-4
ŀ	·	70	-	+-	1	+			-	-		-	ļ	
ŀ	-	78	-		-	4		-	4			-	ļ	
ŀ		79		-	L	4		-	4		-	ļ	1	4
F		80		<u> </u>	L	-		ļ	4			<u> </u>	1	Ц
L		81	-	1	-	4		L	4	_	<u> </u>	L_	Ļ	_
L		82			L	_		_	_		<u> </u>		Ŀ	╝
L		83								1	,		Ĺ	
L		84	_	L	L	┙	: ''' بردر ک						L	_
L		85											Γ	\neg
L		86					- :		J		. ^		Τ	
L	<u>.</u>	87											Γ	
L		88	L.		L									
L		89	L			1				•				
_		90	L		Ŀ			L						
Ŀ		91				$oxed{\int}$			I				Γ]
L		92				\int			Ī				Ĺ	\Box
L		93				\perp		L.					Ĺ	
L		94	L.,			1								
L		95				1	4.						L	
L		96				1	,						Ĺ	
_		97				1							Ĺ	
		98				1			1				L	_]
		99				1			1				Ĺ	_]`
	- 1	4				10	1	_	11	-1		_		

100

	J	Ļ		-	·	<u> </u>	·		٦	. *	
<u> </u>	aim	1	-	-		D.:					_
<u> </u>		+·	.	-	Ť	Da	te	Ť	T	Ť	-
-	Original			1	1	1	ŀ	ŀ			
Final	į	1	1		1	-		1			
ш	5	1	1			1.			١.	1.	
	*	1.		+		-	1		1	1	
	101 102	1	-	4	+	+	4	۱.,	_	4	_
-	102		1	_	1.,	-	4	<u> </u>		┸	
<u> </u>	103 104	-	4-	1	-	_	4	1	-	-	
	104	-	+	L	1				┸	┺	
	105	+-		1	4	1	4	-	_		_
	106	\perp	1	-	+	1	+	╄	╀	1	
	107	1.		+	-	+	-	╄-	-	╄	
	108	+-	+	1	1	1		1	1	1_	-
	109	+	1.	+	+:	-	+-	1		\perp	_
	110			+	1-	1	1	1	╄-	4	_
	111	-	-	+	ļ.,		+		-	╀	
	112	1	+-	-	+	#-	+-		+	-	
-111	113	-	 	1	1-	1	1	1	-	1	4
<u></u>	114 115	+-	 	+	+-	+-	1	-	1	1	_
	115	1	+	-	+-	+	+	╁	╀╌	+	-
	116 117	-	-	+		╁┈	+-	╁	-	H	
	118	-	Ĥ		-	+	+	╄	-	+	4
	119	╁	╁	╁╾	+	+-	+-	╀	⊢	+	4
	120	┝	+	-	╁	+	1		-	+-	4
	121	-	1	H		╁	1	┢	-	+	4
·	122	-	╁	+	1 1	-		-	-	⊢	1
	123	-		╁	-	1	+		3	+	1
	124	-	1		-	+	-	-	┢	-	┨
	124 125 126	 	1	1	-	1	+		<u> </u>		1
	126		-	<u> </u>					-		1
	127	Ė	†	-	+			<u> </u>	-	\vdash	1
7.77	127 128		1		1 :-	1	1				1
	129	İ					П		-	1	1
	129 130							-		F	1
	131			,	Г	1					1
	132			_		Ī.,					1
	132 133						<u>L</u>				1
	134]
	135 136										
	136										J
	137 138		L	L.							1
	138										١
	139			<u> </u>		Ľ.	Ĺ.			_	I
	1,40	<u> </u>	L					L			l
	141	_		-		Ŀ					ı
	142				ļ	L	_	Ш	-		l
	143		Ь.,	-	<u> </u>		ļ.,				ı
	144		-	-							l
	145				-	Ŀ		Ш			
	146		_	L.			L_				
	147	-			<u> </u>		Ш	- 1	,,	Щ	
	148	- 1					Ш		_		
	149	- 1	_				Н	_		Щ	
. 1	150								- 1		